

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 34592/2026

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость
и работоспособность операционной системы специального назначения
Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)
уровень защищенности «Базовый» с программным обеспечением

AXIOMA Scanner — Box Edition (152-ФЗ) - 0.2.0

компании Аксиома ИИ (ООО «Аксиома ИИ»)

на основании результатов совместных испытаний,

указанных в протоколе № 34592/2026.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



17 августа 2026 года



Директор департамента сопровождения
и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»

Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 34592/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "AXIOMA Scanner – Box Edition (152-ФЗ)" версии 0.2.0 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

01.07.2026

1. Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 30.06.2026 по 01.07.2026 программного обеспечения "AXIOMA Scanner – Box Edition (152-ФЗ)" версии 0.2.0 (далее – ПО), разработанного ООО "Аксиома ИИ", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) (далее – Astra Linux SE 1.8), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2. Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов ПО, эксплуатировавшихся в ходе проведения испытаний, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Дистрибутив и документация ПО

Наименование файла	Контрольная сумма (SHA256)	Ссылка на эксплуатационную документацию
axioma-scanner-box-airgap-0.2.0-amd64.tar.gz	abc01cdf86c66e9a5ca684c987e20708f5085f415a61431af6449cba91f91ffc	https://axioma-ai.ru

3. Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 Для функционирования ПО в среде операционной системы с активным режимом ЗПС требуется внедрение электронной цифровой подписи.

3.4 Проверка корректности функционирования ПО с уровнем конфиденциальности 1-3 механизма мандатного разграничения доступа не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

3.5 Решение о совместимости ПО в настоящем протоколе принято на основании материалов тестирования предоставленных ООО "Аксиома ИИ".



4. Вывод

4.1 "AXIOMA Scanner – Box Edition (152-ФЗ)" версии 0.2.0 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Базовый" и признано совместимым, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 3.

5. Состав рабочей группы и подписи сторон

5.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Ткачёв А. И. – генеральный директор, ООО "Аксиома ИИ";

Проканюк Д. С. – начальник сектора, ООО "РусБИТех-Астра".



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.90-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Неактивен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Неактивен		
Удаление ПО	Успешно	Неактивен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Неуспешно	Неактивен		



Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8:

- deb [trusted=yes] https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.1/repository-main/
1.8_x86-64 main contrib non-free
- deb [trusted=yes] https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.1/repository-extended/ 1.8_x86-64 main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 Загрузка Docker-образа продукта и образов из состава поставки:

```
docker load -i <образ>.tar
```

2.2 Развёртывание стека, применение миграций БД;

```
docker compose -f docker-compose.onprem.yml up -d
```

2.3 Проверка статуса контейнеров:

```
docker ps
```

```
2.4 curl http://127.0.0.1:<порт>/api/health → HTTP 200 {"status":"ok"}.
```

3 Удаление ПО:

3.1 Остановка и удаление всех контейнеров:

```
docker compose down -v
```

3.2 Удаление образов:

```
docker rmi <образ>
```



Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8, Руководство по КСЗ. Часть 1;

КСЗ - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "AXIOMA Scanner – Box Edition (152-ФЗ)" версии 0.2.0.

Идентификатор документа de683594-d0c5-4b89-ba26-edbeafb4818c

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»



Подписи отправителя:		Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Проканюк Дмитрий Сергеевич		 Не приложена при подписании	058F6B830091B36D914AE938D BF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	06.08.2026 11:22 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа